

Stemm[®]
GRABS
FOR HANDLING
ALL MATERIALS



GRAPPINS, BENNES PRENEUSES, PINCES

DESIGN ET PROCÉDÉ DE FABRICATION AVEC CERTIFICAT DE QUALITÉ ISO 9001

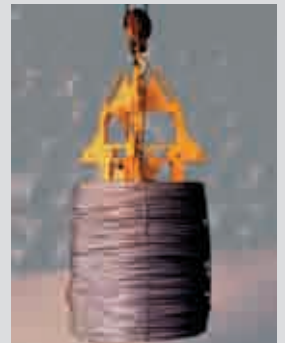
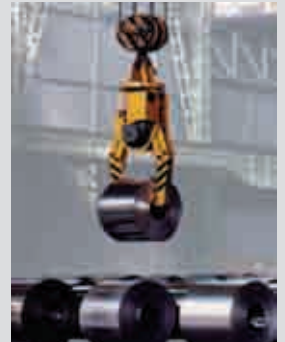


All our equipments must inexorably be of FULL QUALITY.

Our installations are equipped with a plate-shop and machining machinery park allowing an integral manufacture at competitive prices. In order to assure the most absolute reliability, we dispose of innovative checking and control means.

Tous nos équipements doivent bénéficier, de façon impérative, d'une QUALITÉ TOTALE. Nos installations sont équipées d'un parc de machines pour chaudronnerie et usinage qui rendent possible une fabrication intégrale à des prix défiant toute concurrence. Dans le but d'assurer une fiabilité absolue, nous disposons de moyens de vérification et de contrôle des plus innovateurs.

Todos nuestros equipos han de contar inexorablemente con una CALIDAD TOTAL. Nuestras instalaciones están equipadas con un parque de maquinaria de calderería y mecanizado que permiten una fabricación integral a precios competitivos. Para asegurar la más absoluta fiabilidad disponemos de innovadores medios de verificación y control.



Specialised technicians carry out the mechanic assembly, hydraulic plants, switchboards, electronic circuits... as well as the setting, tests and running tests before dispatch, in the presence of the customers.

ALL OUR MACHINES HAVE A 2 YEAR GUARANTEE.

Our Industrial Design Department has a human force made up by specialised professionals with a wide experience in the design and calculation of components, machinery, capital equipment and complete installations turnkey.

We have at our disposal appropriate structure to undertake any project from the initial survey of the preliminary project to the final setting at the customer's premises, going through the design, construction, coordination and assembly.

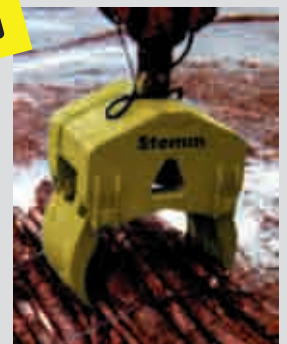
Our team of designers offers its great technical experience in the transport, lifting, handling of goods, materials and loads both unitary and in bulk.



Técnicos especialistas realizan el montaje mecánico, centrales hidráulicas, cuadros eléctricos, circuitos electrónicos..... así como la puesta a punto, ensayos y pruebas de funcionamiento antes de la expedición, en presencia de los clientes. **TODAS NUESTRAS MÁQUINAS TIENEN UNA GARANTÍA DE 2 AÑOS.**

Nuestro Departamento de Diseño Industrial posee un capital humano formado por profesionales especialistas con una amplia experiencia en el diseño y cálculo de componentes, maquinaria, bienes de equipo e instalaciones completas llave en mano.

Contamos con estructura adecuada para acometer cualquier proyecto desde el estudio inicial del anteproyecto, hasta la puesta a punto final en las instalaciones del cliente, pasando por el diseño, construcción, coordinación y montaje. Nuestro equipo de proyectistas ofrece su gran experiencia técnica, en el sector del transporte, elevación, manutención y manipulación de mercancías, materiales y cargas tanto unitarias como a granel.



ISO 9001

Des techniciens spécialistes effectuent le montage mécanique et réalisent les centrales hydrauliques, les tableaux de distribution électrique, les circuits électroniques... ainsi que la mise au point, les tests et les essais de fonctionnement avant l'expédition, en présence des clients.

TOUTES NOS MACHINES DISPOSENT D'UNE GARANTIE DE 2 ANNÉES.

Notre Département de Dessin Industriel dispose d'un capital humain composé de professionnels experts avec une large expérience dans le dessin et le calcul de composants, machines, biens d'équipement et installations complètes clefs en main.

Nous disposons d'une structure appropriée afin d'entreprendre toute sorte de projets allant de l'étude initiale de l'avant-projet jusqu'à la mise au point finale chez le client, en passant par la conception, construction, coordination et montage.

Notre équipe de constructeurs propose sa vaste expérience technique dans le secteur du transport, levage, manutention et manipulation de marchandises, de matériaux et chargements aussi bien unitaires qu'en vrac.

LA SOLUTION OPTIMALE ET PLUS ADÉQUATE À VOS PROBLÈMES DE MANUTENTION



The needs for automation, rebuilds and improvements in each of our customers' production process obtain in STEMM a safe, efficient and cost-effective answer.

A qualified engineer team, in close collaboration with the Commercial Department, makes an initial survey of the customer's specific needs, recommending the implementation of a standard

solution or conceiving a technical solution incorporating the appropriate components and equipment for every particular case.

That is, we develop a special machine to measure according to the requirements and premises requested.

Stemm®

GRABS
FOR HANDLING
ALL MATERIALS



Les besoins d'automatisation, transformations et améliorations introduites dans le processus de production de chacun de nos clients obtiennent, chez STEMM une réponse sûre, efficace et rentable.

Une équipe d'ingénieurs hautement qualifiée et en étroite collaboration avec le Département Commercial accomplit l'étude initiale des besoins spécifiques du client et conseille l'application d'une solution standard ou conçoit une solution technique qui

incorpore les éléments ainsi que les équipements appropriés pour chaque cas précis.

C'est à dire que nous développons une machine spéciale sur mesure qui satisfait aux conditions et aux prémisses requises.

EQUIPEMENTS AUTOLUBRIFIÉS ET COMPLÈTEMENT LIBRES D'ENTRETIEN



Las necesidades de automatización, reformas y mejoras del proceso de producción de cada uno de nuestros clientes, obtiene en STEMM una respuesta segura, eficaz y rentable.

Un cualificado equipo de ingenieros en estrecha colaboración con el Departamento Comercial realiza el estudio inicial de las necesidades específicas del cliente, recomendando la aplicación de una solución standard o ideando una solución técnica que incorpora los elementos y equipos idóneos para cada caso concreto.

Es decir, desarrollamos una máquina especial a medida que cumpla con los requisitos y premisas que se solicitan.



Our Handling Program comprises:

ORANGE PEEL GRABS for the handling of scrap, wastes, industrial residues, stones, rocks,...

CLAMSHELL GRABS for the handling of coal, clinker, minerals, muds and sludge, grains, sand, fertilisers, clay... and all kind of materials in bulk.

TONGS for the handling of coils, slabs, plates, ingots, plate packages, paper rolls, wire rolls, tubes, trunks, blocks...

AS WELL AS... lifting beams, spreaders, turners, "C" hooks...



Nuestro Programa de Manipulación comprende:

PULPOS para manipulación de chatarra, basuras (RSU), residuos industriales, piedras, rocas...

CUCHARAS BIVALVA para manipulación de carbón, clinker, minerales, lodos y fango (EDAR), cereales, arena, fertilizantes, arcilla... y todo tipo de materiales a granel.

PINZAS para manipulación de coils, slabs, placas, lingotes, paquetes de chapa, bobinas de papel, rollos de alambre, tubos, troncos, bloques...

ADEMÁS... Balancines, Spreaders, Volteadores, Ganchos en "C"...



Notre Programme de Manipulation comprend des:

GRAPPINS pour la manipulation de ferraille, ordures ménagères, résidus industriels, pierres, roches...

BENNES PRENEUSES A DEUX COQUILLES pour la manipulation de charbon, clinker, minéraux, boues, céréales, sable, fertilisants, argile...ainsi que toute sorte de matériaux en vrac.

PINCES pour la manipulation de coils, slabs, plaques, lingots, paquets de tôles, bobines de papier, rouleaux de fil, tubes, troncs, blocs...

ET AUSSI... Palonniers, Spreaders, Retourneurs, Crochets



Stemm[®]
GRABS
FOR HANDLING
ALL MATERIALS



**UN GRAPPIN...
POUR CHAQUE APLICATION**



GRAPPINS, BENNES PRENEUSES, PINCES